

In the name of Allah, the Most Gracious, the Most Merciful



### Copyright disclaimer

"La faculté" is a website that collects copyrights-free medical documents for non-lucrative use.

Some articles are subject to the author's copyrights.

Our team does not own copyrights for some content we publish.

"La faculté" team tries to get a permission to publish any content; however, we are not able to contact all the authors.

If you are the author or copyrights owner of any kind of content on our website, please contact us on: [facadm16@gmail.com](mailto:facadm16@gmail.com)

All users must know that "La faculté" team cannot be responsible anyway of any violation of the authors' copyrights.

Any lucrative use without permission of the copyrights' owner may expose the user to legal follow-up.



# MYCOSES SUPERFICIELLES

**Dr L. LALILI**

Service de Dermatologie  
HCA

# MYCOSES SUPERFICIELLES

## I. Généralités

## II. Dermatophytoses

### A. *Teignes*

### B. *Dermatophytie de la peau glabre « herpès circiné »*

### A. Candidoses

1. Candidoses cutanées (Intertrigo)
2. Candidoses buccales et digestives
3. Candidoses génitales
4. Onychomycoses à candida

- B. Pityriasis versicolor

# MYCOSES SUPERFICIELLES

sont des **maladies infectieuses** très fréquentes

- de la peau
- des phanères
- et des muqueuses

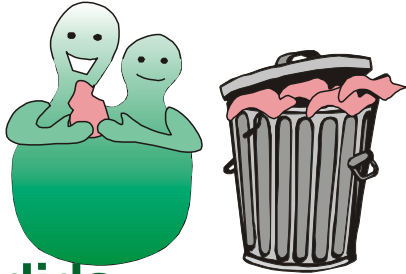
➤ dues à des champignons microscopiques :

- levures
- dermatophytes
- et moisissures

# QU'EST CE QU'UN CHAMPIGNON ?



- Champignon saprophyte



**ex : Candida**

# MYCOSES SUPERFICIELLES

- ❖ Peau
- ❖ Cheveux
- ❖ Ongles
- ❖ Muqueuses externes



**CHAMPIGNONS**

DERMATOPHYTOSES

CANDIDOSES

Les moisissures

# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Dermatophytes (pluricellulaires)

peau, ongles, **cheveux**

## Levures (unicellulaires)

peau, ongles, **muqueuses**

# DERMATOPHYTOSES

## Dermatophyte

- Champignons filamenteux pluricellulaires
- Reproduction spores
- Keratinophiles (**couche cornée**)
- kératinolytique
- **Ils sont tous pathogènes d'emblée**
- Jamais dans les muqueuses et les viscères



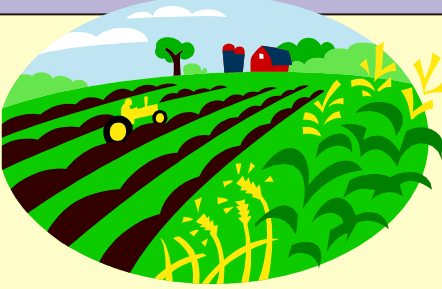

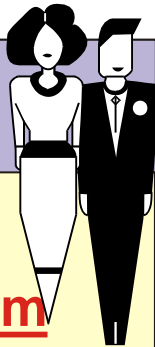
### Ils appartiennent à 3 genres :

- Trichophyton, ( T. rubrum , T. interdigitale )
- Epidermophyton ( E. floccosum )
- et Microsporum; ( M. canis )



# DERMATOPHYTOSES

## MODE DE CONTAMINATION

GÉOPHILE	ZOO-ANTHROPOPHILE	ANTHROPOPHILE
 <p><b>Microsporum gypseum</b></p>	 <p><b>Microsporum canis</b></p>	<p><u><b>Trichophyton rubrum</b></u></p> 

- dépister le contamineur et de le traiter
- prendre les mesures prophylactiques nécessaires.



# ASPECTS CLINIQUES DERMATOPHYTOSES



# MYCOSES SUPERFICIELLES

**Dermatophytes (pluricellulaires)**  
peau, ongles, **Cheveux, poils**

**Levures (unicellulaires)**  
peau, ongles, **muqueuses**

**Moisissures (pluricellulaires)**

# Dermatophytoses

## *Teignes*

- parasitisme pileaire du cuir chevelu et de la barbe.



arem

:

ienne

éque



### Tinea capitis ou teigne

Atteinte du cuir chevelu par un dermatophyte. Les enfants sont le plus souvent atteints. Grande plaque alopecique, présence de nombreux cheveux cassés courts sur fond grisâtre et squameux. Le *microsporum canis* est le plus souvent responsable. La teigne est caractéristique de la période prépubertaire: elle se distingue par son aspect farineux de la pelade ou des états pseudo-peladiques.

lésions élémentaires: Squames

# Dermatophytoses

## *Teignes*

Les agents pathogènes responsables de teignes sont :

- ***Trichophyton*** (*violaceum, tonsurans, soudanense mentagrophytes, verrucosum*)
- ***Microsporum*** (*langeronii (anthropophiles), canis, gypseum*)

# Dermatophytoses

## *Teignes*

### La transmission

- **Interhumaine (antropophile)** peut se faire soit par inoculation **directe** (manuportée), soit indirectement le plus souvent par échange d'objets contaminés : tondeuses, rasoir, brosses, peignes, chapeau.
- Contamination **zoophile** , à partir d'un animal souvent familial et infecté. Les animaux vecteurs sont nombreux, les principaux sont le chat et le chien (*Microsporum canis*).

# Dermatophytoses

## *Teignes*

### La transmission

- **Géophile**: du sol à l'homme est habituellement directe par la terre contenant le champignon à l'occasion de lésions de grattage ou d'une blessure du cuir chevelu.
- Elle est exceptionnelle et intéresse certaines professions : agriculteurs, jardiniers.

# Dermatophytoses

## *Teignes*

### 03 formes cliniques :

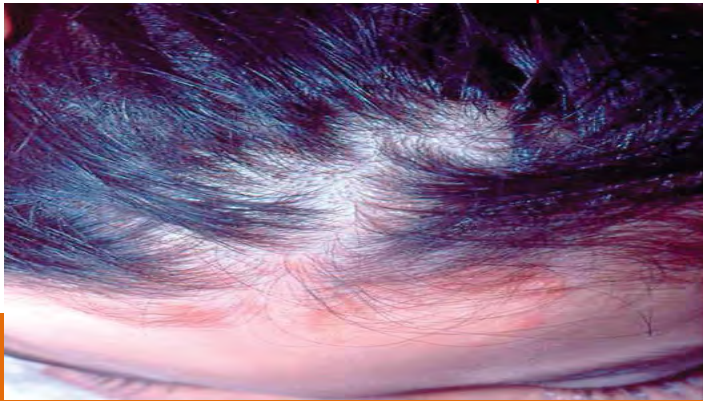
#### 1/ Teignes tondantes

- Teignes tondantes microsporiques.
- Teignes tondantes trichophytiques.

#### 2/ Teignes inflammatoires et suppuratives ou kérion de celse

#### 3/ Teignes faviques ou favus.





## trichophytiques

Petite plaque  
grisâtre, alopécique, squameuse

**quelques mm**

de diamètre (4 - 5).

Nombre : **très nombreuses**,  
voire une centaine.

Les cheveux malades sont  
tondus **à ras du cuir chevelu**,.

onda



## microsporiques

Placard érythémato-squameux,

**2 à 5 cm** de diamètre, à limites  
nettes.

**peu nombreuses** : 2 à 4 au  
moyen.

Les **cheveux sont cassés** à  
quelque mm des orifices  
folliculaires, réalisant aspect

**« en brosse ».**

## 2-Teignes inflammatoires et suppuratives

- **macaron ou kérion** de celse  
**rare** de 02 %
- **grand enfant** 08 à 14 ans
- **Non contagieuse**
- unique ou multiple
- pas de fièvre ni d'adénopathies satellites
- Chez l'homme : barbe (sycosis)



# 2-Teignes inflammatoires et suppuratives

- début: lésion érythématosquameuse
- devient inflammatoire, suppurée
- s'accompagne d'une chute des cheveux.
- Ainsi vers le 10e–15e jour, il existe un macaron en relief sur le cuir chevelu, d'où s'écoule du pus par les orifices pilaires, spontanément ou à la pression, réalisant un aspect en « **pomme d'arrosoir** »





## Kérion de celse

*continuation*

La localisation la plus classique pour l'adulte est la barbe. ►

lésions élémentaires: Nodules



## Kérion de celse

*continuation*

L'évolution se fait vers une cicatrice définitive. L'agent responsable en est le trichophyton mentagrophytes ou le trichophyton verrucosum.

lésions élémentaires: Cicatrice



# 3-Teigne favique ou favus

- **moins de 1 %**
  - enfant et adulte.
  - **Très contagieuse.**
- 
- lésions érythémato-squameuse évolution vers la phase d'état prenant un aspect typique qui celui du « **godet favique** ».
  - Ce godet favique est traversé par un **cheveu favique qui n'est jamais cassé.**
  - il a perdu sa brillance naturelle, et à un aspect de foin sec.
  - évoluant toujours vers une alopécie cicatricielle définitive

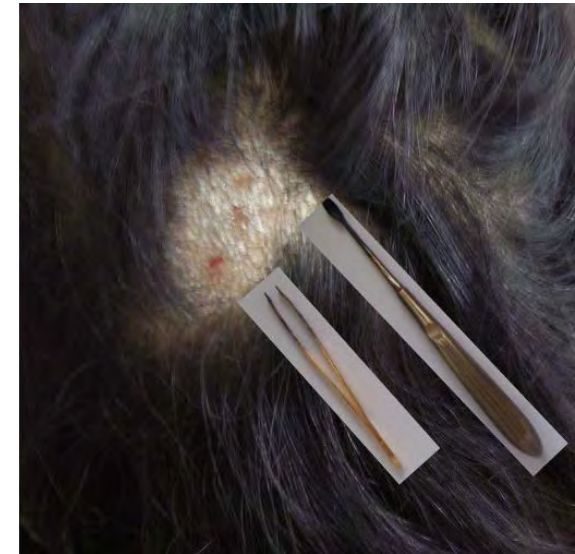


## DIAGNOSTIC POSITIF



### Examen mycologique

- Examen direct : au microscope optique (MO) prélèvement à l'aide d'une curette mousse ou écouvillon de squames après traitement à la potasse retrouve un parasitisme pileaire
- Culture interprétable en 3 à 4 semaines identifie le genre et l'espèce du champignon



# DIAGNOSTIQUES DIFFERENTIELS DES TEIGNES



**Fausse teigne amiantacée**



**Trichotilomanie**



**psoriasis du cuir chevelu.**

# TRAITEMENT DES TEIGNES

- Mesures d'hygiène.
- Traitement local .
- Traitement général.





# TRAITEMENT DES TEIGNES

## Mesures d'hygiène

- Stérilisation quotidienne à l'eau bouillante ou au benzène de la literie et du couvre chef.
- Brûler les peignes et les brosses contaminées.
- Éviction scolaire de 21 jours pour le favus et la teigne trichophytique

## Traitement local

- **antifongiques locaux:** Dactarin ®( Miconazole), Pévaryl® (Econazole).. en lotion à appliquer 2x/j.
- **si lésion très Squameuse** décaper d'abord à la pommade salicylocadique.

## Traitement général

### Griséofulvine

cp à 125 mg, 250mg, 500mg.

#### **Posologie :**

- 10 à 20mg/kg/j pour l'enfant
- 1 g à 2g/j chez l'adulte.

#### **Durée du traitement:**

- 4 semaines pour les teignes tondantes
- 6 semaines à 2 mois pour le favus.

#### **Contres indications:**

- grossesse,
- traitement par les antivit K.

#### **Effets II:**

troubles digestifs  
vertiges, photosensibilisation.

# TRAITEMENT DES TEIGNES

## Cas particulier

- Pour Les **teignes inflammatoires** on préconisera le même traitement
- Prednisone à dose maximale 0.5mg/kg/j ( sans dépasser 20mg/j quelque soit le poids).
- maintenue pendant 8 jours

**NB:** la guérison est assurée si les examens mycologiques sont négatifs à 2 prélèvements effectués à 15 jours d'intervalle

# MYCOSES SUPERFICIELLES

**Dermatophytes (pluricellulaires)**  
peau ,ongles, **cheveux**

**Levures (unicellulaires)**  
peau, ongles, **muqueuses**

**Moisissures (pluricellulaires)**

# Dermatophytoses

## Dermatophytie de la peau glabre

dermatophytose circinée ou improprement « herpès circiné »

- **Agent:**
  - Microsporum Canis.
  - Trichophyton Mentagrophytes.
  - Trichophyton Rubrum.
- **Age:** enfant et adulte
- **Peu contagieuse .**

# Dermatophytoses

## Dermatophytie de la peau glabre

### Tache érythématosquameuse prurigineuse

- d'évolution **centrifuge** réalisant une lésion arrondie ,annulaire
- une **bordure** érythématosquameuse **active** (riche en filaments mycéliens) avec tendance à la vésiculation
- **centre** légèrement fripé **en voie de guérison**.
- Siège :**ubiquitaire**



# Dermatophytoses

## Dermatophytie de la peau glabre

### Évolution

- Sous traitement guérison en 3 semaines sans séquelles .
- Sans traitement évolution traînante.

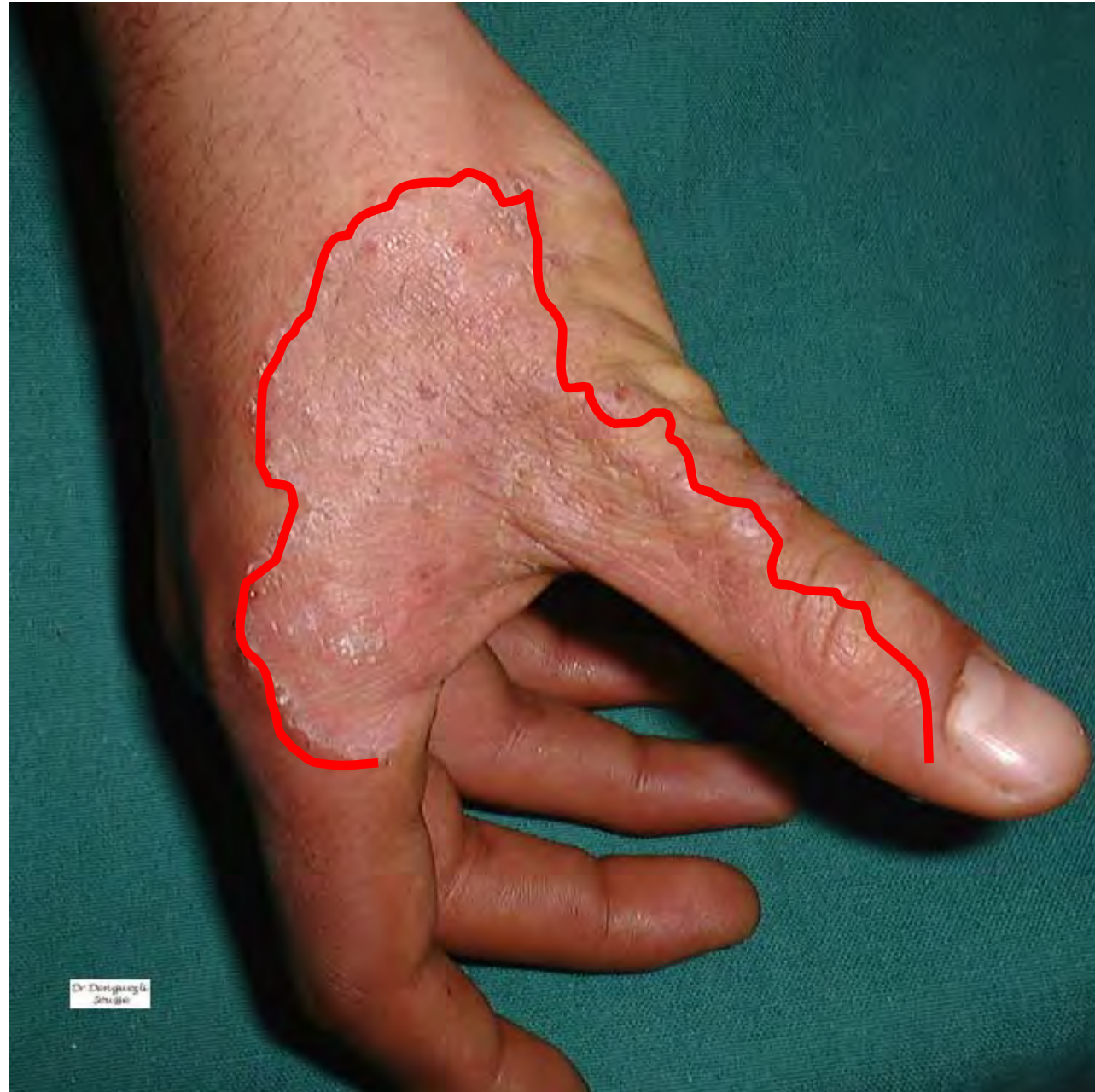
# Dermatophytoses

## Dermatophytie de la peau glabre

### Examen mycologique:

- **Examen direct** : filaments mycéliens au sein des squames .
- **Culture** : milieu de Sabouraud identifie l'espèce en 3 à 4 semaines.

## **Dermatophytose circinée**







## **Dermatophytose circinée**



**Dermatophytose  
circuitée**





## Dermatophytie du visage

# Dermatophytoses

## Dermatophytie (**intertrigo**) des plis

### A) Dermatophytie des grands plis

❑ **Agent:** dermatophytes **antropophyles:**

- Trichophyton Rubrum.
- Epidermophyton floccosum.

❑ adulte dans les 2 sexes (h > f)

❑ **Peu contagieux.**

# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Dermatophytie (**intertrigo**) des plis

### **A) Dermatophytie des grands plis**

le pli inguino-crural est plus souvent atteint que les plis axillaires et interfessiers

- il constitue le classique « **eczéma marginé de Hebra** »
- La lésion est circulaire à évolution **centrifuge**
- bordure érythémateuse et un centre plus clair.
- Le **fond** du pli est en général **respecté**.
- Peut se bilatéraliser et s'étendre en arrière vers le périnée et pli interfessier.



## ***INTERTRIGO DERMATOPHYTIQUE***



© Saurat et al. Dermatologie et IST Masson Paris 2004



## **Dermatophytose des grands plis perinéaux à T. rubrum**

# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Dermatophytie des plis

### **A) Dermatophytie des grands plis**

Examen mycologique : idem avec l'herpes circiné.



# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Dermatophytie des plis

### Diagnostic différentiel

**Érythrasma** (corynébacterium minutissimum)

Nappe brun jaunâtre ,contour régulier .

Lumière de Wood: fluorescence rouge oranger.



# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Dermatophytie des plis

### Diagnostic différentiel

- **Intertrigo candidosique :**

Nappe rouge vernissée ,bordure décollée , fissure au fond du pli



# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Dermatophytie des plis

### Diagnostic différentiel

- Psoriasis inversé des plis : Lésions érythémato-squameuses à squames épaisses .
- Intertrigo à germes banaux



# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Dermatophytie des plis

### **B)-Dermatophytie des petits plis**

- **Agent:** dermatophytes antropophyles
  - **Trichophyton Rubrum,**
  - **Trichophyton interdigitale .**
- **Adulte** dans les 2 sexes
- **Peu contagieux.**
- **Facteurs favorisants:**
  - piscine
  - chaussettes en synthétique,
  - les ablutions de la prière,
  - Chaleur , sudation

# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Dermatophytie des plis

### **B)-Dermatophytie des petits plis**

l'atteinte des plis interorteils est la plus fréquente des dermatophyties

- prédilection pour le 3<sup>ème</sup> et 4<sup>ème</sup> espace inter orteil .
- Pli **macéré blanchâtre** avec fissure centrale.



**Intertrigo dermatophytique  
du 4<sup>ème</sup> espace**

# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Dermatophytie des plis

### **B)-Dermatophytie des petits plis**

- Il constitue une porte d'entrée d'infection bactérienne locorégionale (ulcération, onyxis, érysipèle, cellulite)
- **SF**: prurit intense  
+ odeur désagréable.

**Ex mycologique : idem**



# Dermatophytoses

## C) Kératodermies palmoplantaires

- coexistent ou non avec **l'intertrigo interorteil**.
- **desquamation ou hyperkératose** d'épaisseur variable prenant un aspect farineux au niveau de la plante et du bord du pied
- **L'atteinte unilatérale**, en faveur du diagnostic de dermatophytose



***Dermatophytose  
en mocassin***



# Dermatophytoses

## Kératodermies palmoplantaires

### Agent:

- *Trichophyton rubrum* est le plus fréquemment retrouvé
- *Trichophyton interdigitale* ( formes dysidrosiques )



**Dermatophytose  
en mocassin**





***Lésions trichophytiques  
dysidrosiformes.***



***Hyperkératose plantaire  
trichophytique.***

# Traitement des dermatophyties de la peau glabre et des plis

Une application biquotidienne

- d'un antiseptique (type Betadine ® ou Hexomedine ®) en solution
- et d'un antifongique imidazolé local en crème pour la peau et en lait pour les plis :( type Pevaryl ® , Dactarin ® ,Ketoderm ®) pendant 3 à 4 semaines suffit généralement .



En cas d'échec ou de forme étendue  
association à un antifongique oral

- Fluconazole diflucan ® cp 50mg :3 cp en une seule prise par semaine pendant 3 à 4 semaines.
- griséofulvine Griseofuline ® cp(125 ,250,500mg) :
  - ✓ 10 à20 mg/kg/j chez l'enfant
  - ✓ 1à2g chez l'adulte pendant 3 à 4 semaines.

# MYCOSES SUPERFICIELLES

**Dermatophytes (pluricellulaires)**  
peau ; ongles ,**cheveux**

**Levures (unicellulaires)**  
peau, ongles, **muqueuses**

**Moisissures (pluricellulaires)**

# onychomycoses (onyxis) à dermatophytes



**ONYCHOMYCOSES**  
**A *T. rubrum***

# **onychomycoses (onyxis) à dermatophytes**

## **VRAI PROBLÈME**

- **Mal connue par les patients**
- **Incidence augmente avec l'âge**
- **Gros orteil (92%)**
- **Traitement difficile**

# onychomycoses (onyxis) à dermatophytes

## CLINIQUE

- Début insidieux.
- Ongle épaissi ,jaunâtre ,friable, rongé et détruit .
- **Débute au bord libre de l'ongle** puis s'étend vers la région matricielle aboutissant au décollement et destruction totale de l'ongle.
- **Pas périonyxis** associé.
- Ex mycologique :idem à l'herpes circiné.  
Trichophyton rubrum est le plus communément isolé



# onychomycoses (onyxis) à dermatophytes

## Évolution

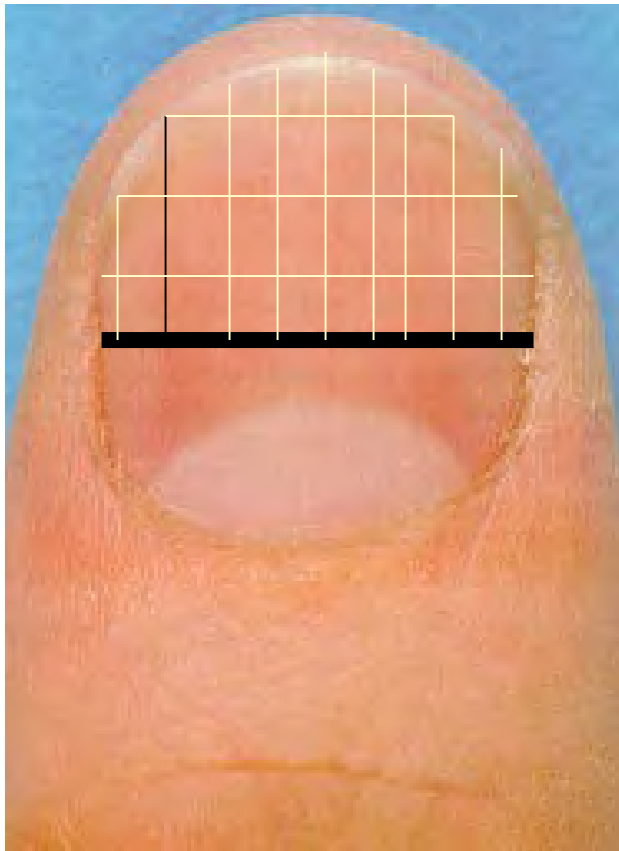
Sans traitement évolution chronique de proche en proche vers les autres ongles.

# onychomycoses à dermatophytes (onyxis)

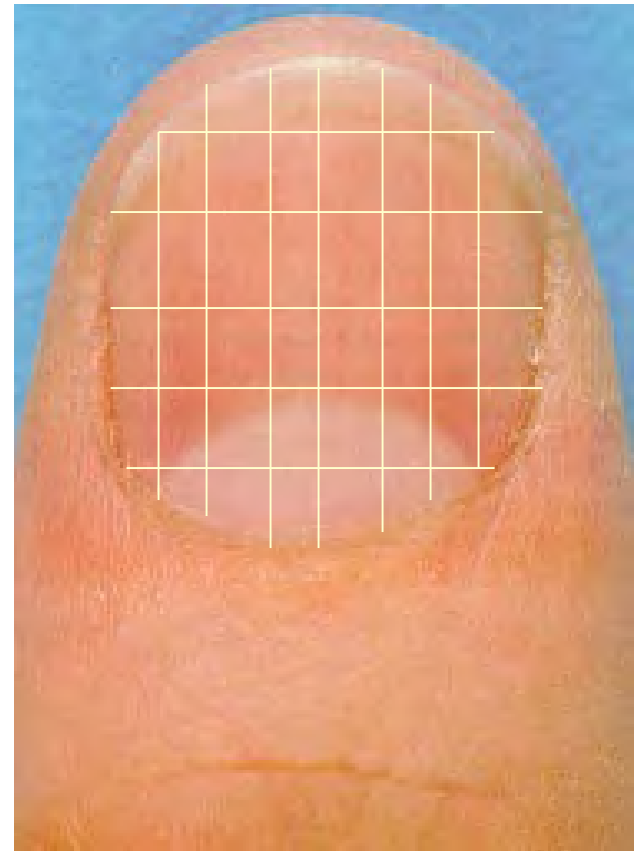
## Le diagnostic différentiel

- onyxis à *Candida*
- autres onychopathies
  - d'origine traumatique
  - ou en rapport avec d'autres dermatoses : psoriasis, eczéma, etc.





**PROXIMALE**



**TOTALE**

**NIVEAU DE L'ATTEINTE**

# onychomycoses à dermatophytes (onyxis)

## ATTEINTE PARTIELLE



## ATTEINTE TOTALE



## **Traitement de l'onyxis dermatophytique:**

**Impose un traitement par voie générale  
en plus du traitement local.**

- **Traitement local : amorolfine Loceryl® vernis à ongle à appliquer 1 à 2 x/sem**
- **Traitement général:**
  - **Terbinafine Lamisil ® cp 250mg 1cp /j est efficace pendant 3 à 6 mois.**

**Effets II : troubles digestifs, hépatite cholestatique, éruption cutanée.**

**Contre-indications : insuffisance hépatique sévère , grossesse , allaitement.**

- **Fluconazole Diflucan ® cp 50mg : 3 cp en une seule prise/ semaine pendant 6 à 9 mois.**

**Effets II : troubles digestifs , éruption cutanée.**

**Contre-indications: grossesse , allaitement, antivitamines K.**



# MYCOSES SUPERFICIELLES

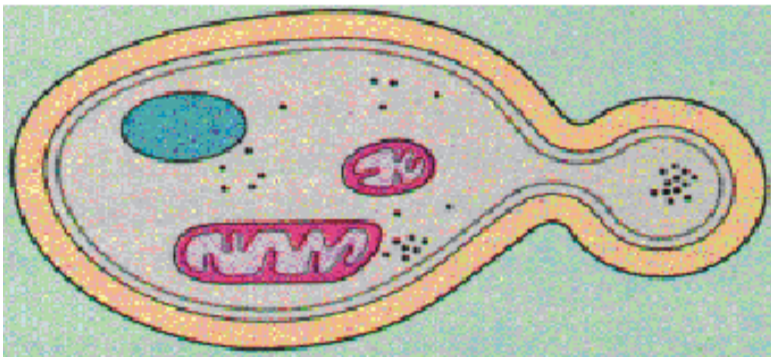
**Dermatophytes (pluricellulaires)**  
peau, ongles, **cheveux**

**Levures (unicellulaires)**  
peau, ongles, **muqueuses**

**Moisissures (pluricellulaires)**

# LEVURES

- Unicellulaires, forme arrondie
- Reproduction, bourgeonnement, pseudofilaments
  - Candida
  - Malassezia



***Candida albicans***



# LEVURES

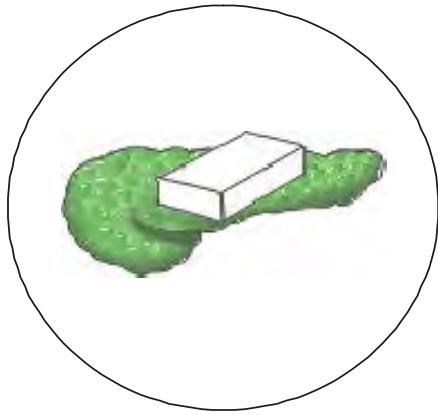
**Contrairement aux dermatophytes, elles ne se nourrissent pas exclusivement de kératine et parasitent aussi les**

➤ **muqueuses.**

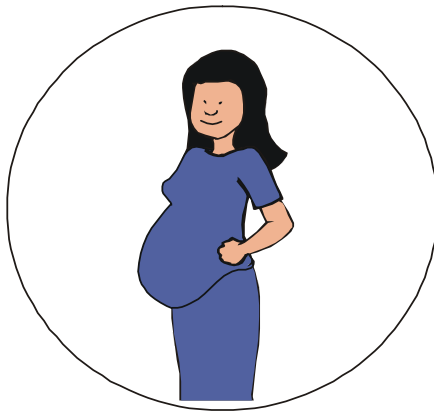
➤ **Viscères**

# LEVURES

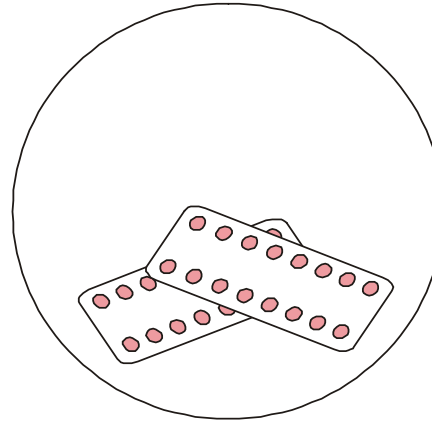
## facteurs favorisant les candidoses



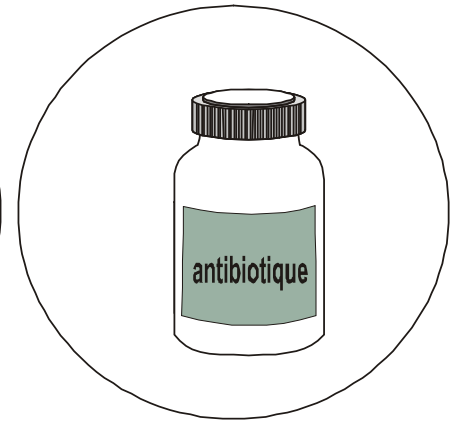
**diabète**



**grossesse**



**Contraception  
orale**



**antibiothérapie**

# candidoses

## CONTAMINATION

- **Piscines**
- **Sols humides**
- **Saunas, bains turques ...**
- **Serviettes contaminées**

# MYCOSES SUPERFICIELLES

**Dermatophytes (pluricellulaires)**  
peau, ongles, **cheveux**

**Levures (unicellulaires)**  
peau , ongles, **muqueuses**

**Moisissures (pluricellulaires)**

# MYCOSES SUPERFICIELLES

candidoses

## Candidoses cutanées

L'atteinte des **plis** est la manifestation clinique la plus courante = **l'intertrigo**

# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Candidoses des plis

### grands plis

- Inguinaux
- sous-mammaires
- Interfessiers
- axillaires



***Intertrigo Axillaire  
candidosique***



# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Candidoses des plis

### **petits plis**

- Commissures labiales,
- espaces interdigitaux
- plus rarement
  - ✓ Candidose du pli palpébral



**supérieur.**



# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Candidoses des plis

**Les symptômes sont caractéristiques :**

- la peau est **érythémateuse**
  - d'aspect vernissé et suintant,
  - fissurée au fond d'un pli recouvert d'un enduit blanchâtre.
  - Parfois, les lésions sont sèches et desquamatives



# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Candidoses des plis

évolution subaiguë

- débute au fond d'un pli
- puis s'est étendue de part et d'autre sur les surfaces cutanées adjacentes.



# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Candidoses des plis

Signes fonctionnels:

- sensation de brûlure
- parfois de véritable douleur ou de prurit.

# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Candidoses des plis

trois caractères cliniques très évocateurs d'une candidose cutanée :

1. l'**irrégularité des contours** de la lésion,
2. l'existence d'une bordure en « **collerette desquamative** »
3. présence de petites **papulopustules satellites** disséminées sur la peau saine environnante



# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Candidoses des plis

### *Particularités pédiatriques*

- Cause classique de consultation pour un nourrisson,
- l'érythème fessier est dû assez fréquemment à une surinfection fongique.



***Érythème fessier du nourrisson dû à Candida albicans. Noter l'aspect vernissé et suintant avec enduit blanchâtre au fond des plis.***

# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Candidoses des plis

### *Particularités pédiatriques*

- *La macération due aux couches*
- *facilite son extension.*
- *Un muguet buccal doit être recherché.*



***Érythème fessier du nourrisson dû à *Candida albicans*.  
Noter l'aspect vernissé et suintant avec enduit blanchâtre au fond des plis.***



## Le diagnostic positif des Candidoses cutanées

- **A. Les prélèvements** : de l'enduit blanchâtre au fond des plis; puis ensemencement
- **B. Examen direct** : Levures (bourgeonnants filaments mycéliens)
- **C. Culture** : *diagnostic de certitude*: sur milieu de Sabouraud
  - Résultats : 2 à 4 semaines
  - Abondance de colonies de candida

# ***Traitement des candidoses des plis***

- **antifongiques locaux** sous forme de lotion ou crème:  
**dérivés imidazolés** (Econazole ou Miconazole) **et**  
**ciclopiroxolamine** (Mycoster<sup>R</sup>)
- **Les allylamines (terbinafine)** ont une efficacité moindre sur *Candida*.
- **lutter contre la macération**
- *Traiter un foyer digestif ou vaginal associé.*

# MYCOSES SUPERFICIELLES

**Dermatophytes (pluricellulaires)**  
peau, ongles, **cheveux**

**Levures (unicellulaires)**  
peau, ongles, **muqueuses**

**Moisissures (pluricellulaires)**

# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Candidoses buccales et digestives

### Le muguet

- érythème est recouvert d'un enduit blanchâtre se décollant facilement
- atteint la face interne des joues et la langue.
- Il peut s'étendre en aval, entraînant alors une dysphagie nette.



***Muguet.***



***Muguet aigue dans le cadre  
d'un SIDA***

# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Candidoses buccales et digestives

**Une glossite** se manifeste par

- une langue érythémateuse décapillée
- des signes fonctionnels
  - Cuisson
  - sensation de goût métallique.



# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Candidoses buccales et digestives

**Les candidoses gastro-intestinales** accompagnent en général une candidose bucco-oesophagienne.

**La candidose anorectale** est souvent révélée par un

- Prurit
- anite érythémateuse érosive et suintante,
- pouvant se prolonger par un intertrigo des plis inguinaux et du pli interfessier.



# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Traitement des candidoses buccales et digestives

➤ **Chez l'immunocompétent**, on privilégie les traitements locaux : *nystatine* (*Mycostatine*), *amphotéricine B* (*Fongizone*), *miconazole* (*Daktarin*).

➤ **Chez l'immunodéprimé** (en particulier en cas de sida), on associe au traitement local un traitement par voie générale, surtout s'il existe une atteinte oesophagienne.

**fluconazole** (100 à 200 mg/jour) pendant 5 à 15 jours..

# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Candidoses génitales

**Chez la femme:** réalisant un tableau de vulvovaginite

- lésions, initialement érythémateuses et oedémateuses,
- deviennent prurigineuses,
- associées à des leucorrhées souvent abondantes, blanchâtres.
- Le prurit est souvent intense avec dyspareunie.
- L'extension aux grands plis ou une cervicite et une urétrite sont possibles.



**vulvite**

# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Candidoses génitales

**Chez l'homme:** tableaux cliniques sont essentiellement

- des méatites avec écoulement purulent blanc verdâtre avec dysurie
- des balanites
- Les lésions peuvent être pustuleuses, érythématosquameuses ;
- C'est un mode de révélation du diabète.



**balanite**

# MYCOSES SUPERFICIELLES

## Traitement des candidoses génitales

- On privilégie les traitements locaux : imidazolés (lait, crème et ovules).
- dérivé azolé comme le fluconazole: prise orale unique (150 à 300 mg) peut être envisagée..
- éliminer les foyers de récidence comme un foyer digestif ou la présence d'un dispositif intra-utérin
- Equilibrer un diabète si celui-ci est connu.

# MYCOSES SUPERFICIELLES

**Dermatophytes (pluricellulaires)**  
peau, ongles, **cheveux**

**Levures (unicellulaires)**  
Peau, ongles, **,muqueuses**

**Moisissures (pluricellulaires)**

# ONYCHOMYCOSES À CANDIDA

- **15% des onychomycoses**

- **ongles des mains +++**

**Facteurs favorisant : humidité trauma;  
soins de manucurie, détergents**

- **perionixis**



**CANDIDOSE A**  
***C. albicans***

**ATTEINTE**  
**TOTALE**





# **CANDIDOSE** **A *C. albicans***

## **ATTEINTE PARTIELLE**



# Diagnostic différentiel



**PSORIASIS**



**PSORIASIS**



**LICHEN**



**ECZEMA**



**SYNDROME DES ONGLES JAUNES**

# Traitement des onychomycoses à candida

- lutter contre les facteurs locaux susceptibles d'entretenir les lésions (macération) par séchage des doigts.
- lutter contre la surinfection par application de solution antiseptique (chlorhexidine).
- Les antifongiques locaux, sous forme de solution «filmogène» (ciclopiroxolamine 8 %, amorolfine 5 %) ou de crème sous occlusion, ne suffiront qu'en cas d'atteinte modérée et distale.

## ONYCHOMYCOSES A CANDIDA

- Le traitement général ne peut être conduit qu'après identification mycologique pour les atteintes matricielles ou en cas d'échec des topiques.
- La durée du traitement est prolongée : fluconazole *per os*  
*150 mg/semaine*
  - *pendant 4 à 6 mois pour les ongles des mains,*
  - *9 à 12 mois pour les ongles des pieds.*

## Principales différences entre dermatophyties et candidoses

	Dermatophyties	Candidoses
Mycologie Terrain	Champignons filamenteux Homme	Levures émettant des filaments Femme Antibiothérapie Corticothérapie
Topographie	Atteinte cutanée Atteinte des phanères	Atteinte cutanéomuqueuse Atteinte viscérale possible chez l'immunodéprimé
Lésion typique	Érythémato-squameuse	Érythémateuse avec pustulettes
Traitements utiles	Griséofulvine Azolés Allylamine	Azolés Polyènes antiseptiques



# LEVURES

- **Candida**
- **Malassezia**



# PITYRIASIS VERSICOLOR

- **Malassezia**
- macules dyschromiques avec squames fines furfuracée, siégeant sur le haut du tronc.



me)

# LEVURES

## Diagnostic différentiel

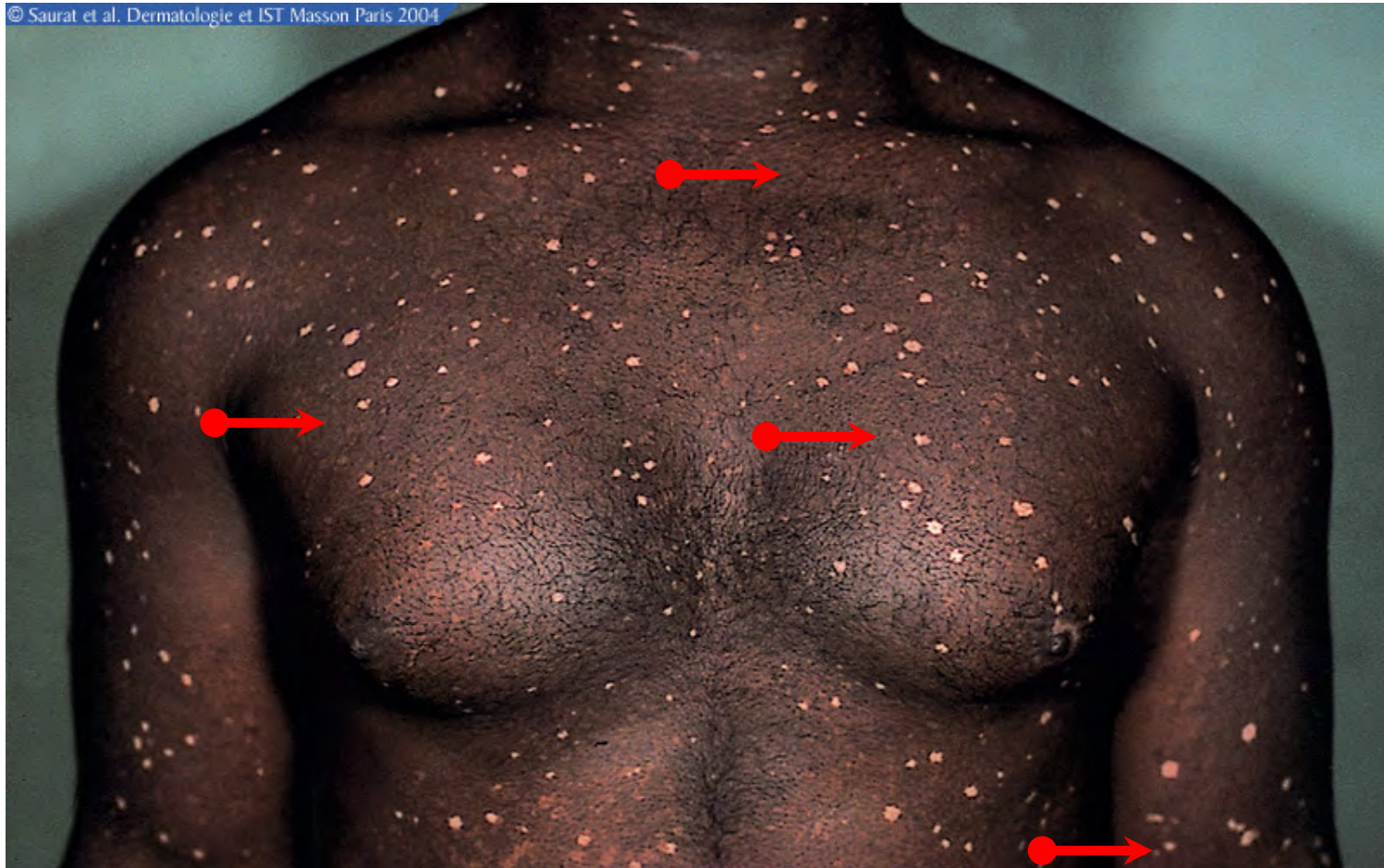


## Pityriasis rosé de Gibert



# LEVURES

## Diagnostic différentiel



Hypomelanose lenticulaire après prise d'un produit dépigmentant

# LEVURES

## Diagnostic

prélèvements sur la bordure des lésions

- ***L'examen direct au microscope des squames*** permet de poser rapidement le diagnostic
- ***culture sur milieu de Sabouraud*** : diagnostic de genre et d'espèce  
mais la réponse demande 1 à 4 semaines.

**Malassezia furfur** semble **Le plus fréquemment responsable du PV**

# Le traitement du pityriasis versicolor

traitement local (1<sup>re</sup> intention) intéressant toute la surface corporelle.

- En pratique, un des traitements les plus utilisés est le kétoconazole 2 % gel moussant
  - à raison d'une application sur tout le corps pendant 15 minutes avant rinçage.
  - Une 2<sup>e</sup> application 1 ou 2 semaines plus tard est bénéfique.

# Le traitement du pityriasis versicolor

**Le traitement par voie générale** est indiqué

- dans les formes résistantes au traitement local
- dans les formes étendues et/ou récidivantes.
- Il repose sur le fluconazole 300 mg/semaine pendant 2 semaines

# Diagnostic des mycoses superficielles



Examen mycologique



- Confirmer l'origine mycosique
- Eliminer les diagnostics différentiels
- Connaître l'origine de contamination
- Adapter le traitement

# Champignons responsables

